

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Ukuran Torsi Motor sesuai standar NEMA	11
Tabel 2.2 Step Motor Stepper.....	12
Tabel 3.1 Konfigurasi Motor Stepper X dan Y dengan HY DIV268 Motor Driver dan TB6600 Motor Driver	26
Tabel 3.2 Konfigurasi HY DIV268 Motor Driver dan TB6600 Motor Driver dengan Arduino Uno.....	27
Tabel 3.3 Konfigurasi HC-06 dengan Arduino Uno	27
Tabel 3.4 Konfigurasi Motor Servo dengan Arduino Uno.....	28
Tabel 3.5 Konfigurasi Power Supply dengan Arduino Uno	28
Tabel 4.1 Pengujian Fungsionalitas Arduino dengan Aplikasi	31
Tabel 4.2 Pengujian Fungsionalitas pergerakan Motor Stepper X.....	32
Tabel 4.3 Pengujian Fungsionalitas pergerakan Motor Stepper Y	32
Tabel 4.4 Pengujian Fungsionalitas pergerakan Motor Servo Penghapus Kecil...33	
Tabel 4.5 Pengujian Fungsionalitas pergerakan Motor Servo Penghapus Besar ..33	
Tabel 4.6 Pengujian Waktu Penghapus Besar.....	34
Tabel 4.7 Pengujian Waktu Kolom 1	35
Tabel 4.8 Pengujian Waktu Kolom 2	36
Tabel 4.9 Pengujian Waktu Kolom 3	36
Tabel 4.10 Pengujian 6 Kelompok 1 Sampel	37
Tabel 4.11 Pengujian 3 Kelompok 3 Sampel	38
Tabel 4.12 Pengujian 3 Kelompok 6 Sampel	39
Tabel 4.13 Pengujian Akurasi Kolom 1	41
Tabel 4.14 Pengujian Akurasi Kolom 2	42
Tabel 4.15 Pengujian Akurasi Kolom 3	42
Tabel 4.16 Pengujian Validasi Keberhasilan Kolom 1	43
Tabel 4.17 Pengujian Validasi Keberhasilan Kolom 2	44
Tabel 4.18 Pengujian Validasi Keberhasilan Kolom 3	44
Tabel 4.19 Pengujian Validasi Keberhasilan Penghapus Besar	45